



**Proefsleuvenonderzoek realisatie
windturbines EDF Luminus
Eeklo**



**Archeologienota Archeologisch Vooronderzoek
Programma van Maatregelen
Proefsleuvenonderzoek – 2018A149**



Eke
2018

Colofon

Opdrachtgever: ENGIE, Simon Bolivarlaan 34, 1000 Brussel

Titel: Proefsleuvenonderzoek realisatie windturbines EDF Luminus, Eeklo
Archeologienota Archeologisch Vooronderzoek
Programma van maatregelen - projectcode(s)

Status: definitief

Datum: 14 februari 2018

Auteur: J.W. De Mulder

Projectbegeleiding: M. Van de Vijver

Kaartvervaardiging: J.W. De Mulder

Terreinwerk: M. Van de Vijver, M. Hendrickx, J. W. De Mulder

Projectcode: 2018A149

Raaproject: MEKA-02

Erkend archeoloog: RAAP België (OE/ERK/Archeoloog/2016/00154)

Bewaarplaats documentatie: RAAP België,
Begoniastraat 13
9810 Eke

Bevoegd gezag: agentschap Onroerend Erfgoed

RAAP België BVBA
Begoniastraat 13
9810 Eke
telefoon: 09/311 56 20 - 0498/44 16 99
E-mail: raap@raap.be

© RAAP België bvba, 2018

RAAP België aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen.

1 Gemotiveerd advies

1.1 De volledigheid van het uitgevoerde vooronderzoek

Het vooronderzoek kon volledig uitgevoerd worden, en leverde voldoende informatie op om een gefundeerde uitspraak te doen over de aan-/afwezigheid van archeologisch erfgoed, de potentiële kenniswinst en de omgang hiermee.

Binnen het kader van dit vooronderzoek werd gestart met een bureaustudie. Daaruit volgde een proefsleuvenonderzoek, waarvan deze nota het resultaat is.

1.2 De aan-/afwezigheid van een archeologische site

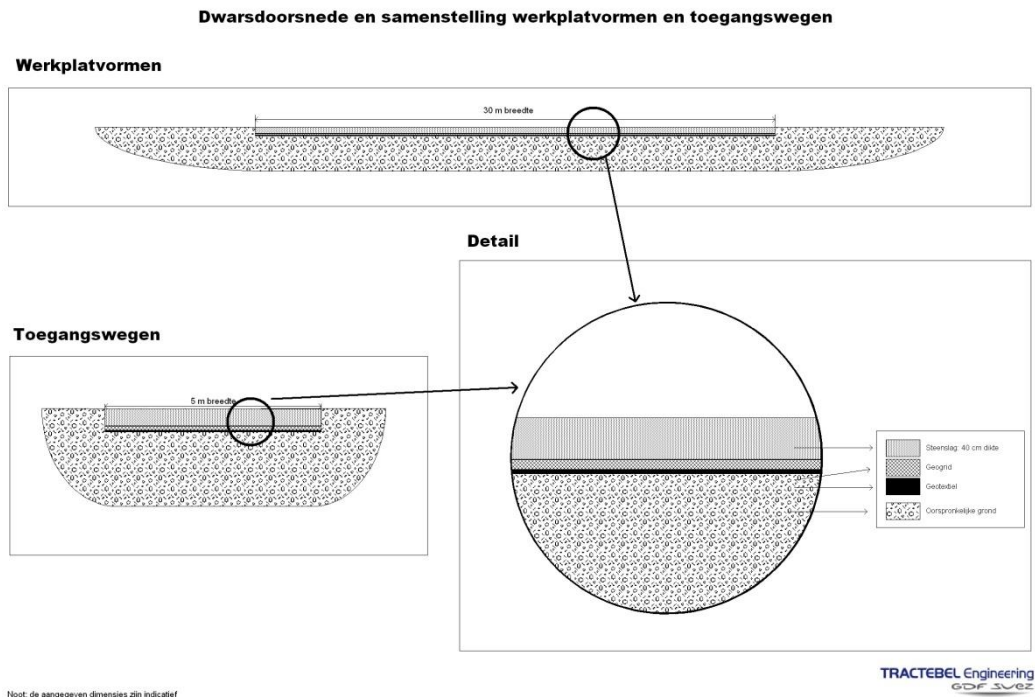
Het proefsleuvenonderzoek leverde een totaal van 23 sporen op, verspreid doorheen 27 proefsleuven en één kijkvenster, in 6 zones. Onder deze 23 sporen zijn enkele grachten, kuilen en paalsporen vertegenwoordigd. Ook bleken enkele aangeduide sporen eigenlijk van natuurlijke oorsprong te zijn. Voor geen van de sporen kon een absolute datering bepaald worden. Na de raadpleging van een aantal historische kaarten, kon door middel van de oriëntatie van de grachten wel worden afgeleid dat deze niet ouder zijn dan de late middeleeuwen en mogelijk zelfs recenter.

1.3 Impactbepaling

Voor een meer gedetailleerde beschrijving van de geplande werken wordt verwezen naar onderdeel 1.4.4 van de bureaustudie¹. In kort kan worden samengevat dat voor de zones waar de windturbines worden opgetrokken de verstoring voor de funderingen tot 3,20m diep gaan. Voor de werkvlakken en toegangswegen zal steeds de onstabiele teelaarde verwijderd worden (Figuur 1).

Concreet zullen de werken in alle onderzochte zones dus een destructieve impact hebben op het onderliggende bodemarchief.

¹ Van de Vijver et al. 2016, p.9



Figuur 1 Doorsnede van de werkvlakken en toegangswegen

1.4 Waardering van de archeologische site

Het uitgevoerde proefsleuvenonderzoek leverde slechts een kleine hoeveelheid sporen op. De belangrijkste groep sporen, namelijk de grachten, kunnen gelinkt worden aan de herstructurering van het landschap in repelpercelen vanaf de late middeleeuwen, wat gebeurde in functie van de agrarische exploitatie van het landschap. Voor zeven kuilen en één paalspoor was een ruimtelijke interpretatie niet mogelijk.

Gezien het zeer beperkte aantal sporen, en het feit dat er geen verregaande interpretatie aan deze sporen gekoppeld kan worden, wordt de potentiële archeologische kennisvermeerdering voor het volledige terrein als laag ingeschat.

Bijgevolg zullen ook geen zones worden afgebakend die als archeologisch waardevol worden beschouwd. Er worden **geen verdere maatregelen** voorgesteld.

2 Programma van maatregelen

Gezien er geen verdere maatregelen voorzien worden, is er geen Programma van Maatregelen nodig.

Ondanks dat er geen verdere maatregelen voorzien zijn, wordt er wel gewezen op de meldingsplicht die geldt bij de vondst van een roerend of onroerend goed met archeologische erfgoedwaarde, zoals deze omschreven wordt in Artikel 5.1.4. van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Dit geldt voor vondsten gedaan buiten de context van archeologisch vooronderzoek, archeologische opgravingen, of gebruik van een metaaldetector.